SOMMAIRE DES PROCÉDURES
Nettoyage et désinfection des fermes porcines

BÂTIMENT

NETTOYANTS:

ADHERE CPM
(Nettoyant alcalin chloré en gel / mousse modérée)
ou
FOAM-EZE
(Nettoyant alcalin / mousse abondante)

DÉSINFECTANTS:

GLUQUAT 2
(Désinfectant à haut rendement / mousse abondante)
ou
PENQUAT FD
(Désinfectant à haut rendement / mousse abondante)

BRUMISATION:

BIOXY-ENVIRO
Virucide, bactéricide, fongicide
Désinfectant pour surfaces dures.
Préparer en solution de 1.2%

FRÉQUENCE

Entre chaque lot

USAGE RECOMMANDÉ

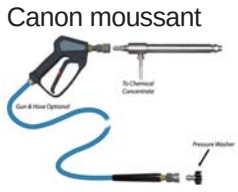
- Murs
- Parcs
- Planchers
- Plafonds
- Trémis
- Systèmes de ventilation
- Bols à eau
- Quais de chargement
- Mise bas (*maternité*)
- Cages de gestation (*maternité*)

MODE D'EMPLOI

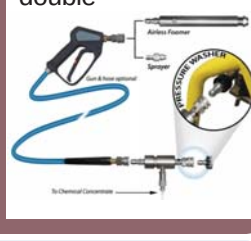
1. Enlever le plus gros des résidus à nettoyer manuellement.
2. Rincer toutes les surfaces à l'eau claire.
3. Appliquer sur toutes les surfaces le nettoyant alcalin (**Adhere CPM ou Foam-Eze**) à l'aide d'un fusil mousseur, à une dilution de 2 % (buse jaune-vert).
4. Laisser le produit travailler. **Adhere CPM:** de 5 à 25 minutes, **Foam-Eze: de** 2 à 5 minutes. Ne pas laisser le produit sécher sur la surface.
5. Durant ce temps, frotter à l'aide d'une brosse, balai-brosse ou tampon les saletés difficiles à nettoyer.
6. Rincer à l'eau claire.
7. S'assurer qu'il n'y a pas d'accumulation d'eau sur les surfaces (ceci rendrait le désinfectant inefficace).
8. Appliquer le désinfectant (**Gluquat 2 ou Penquat FD**) à l'aide d'un fusil mousseur à une dilution de 1 % (buse vert foncé).
9. Faire sécher le plus rapidement possible.

ÉQUIPEMENT

Canon moussant



Canon moussant double



LIGNES D'EAU (Traitement choc)

NETTOYANT:

PREMISE ACIDE
(Nettoyant acide / non moussant)

DÉSINFECTANT:

HYPER SAN
(Assainisseur à base d'acide péracétique / non moussant)

FRÉQUENCE

- **PREMISE ACIDE**
  Traitement-choc annuel entre les lots (dilution 1:64)
- **HYPER SAN**
  Traitement préventif entre les lots (dilution 1:64)

BUT

Enlever les dépôts calcaires et biofilms dans les lignes d'eau.

USAGE RECOMMANDÉ

- Lignes d'eau, sans la présence des animaux.

MODE D'EMPLOI

Effectuer la procédure d'Hyper San suite au traitement-choc du Premise Acide. Assurez-vous de bien purger les lignes entre les deux procédures.

1. Ajuster le proportionneur à la dilution 1:64.
2. Placer le tuyau du proportionneur dans le contenant de **Premise Acide** ou d'**Hyper San**.
3. Faire circuler le produit dans les lignes pendant 5 à 8 minutes.
4. S'assurer que toutes les lignes incluant celles des bols à eau soient remplies de solution.
5. Quand toutes les lignes sont remplies de la solution, fermer les lignes d'eau, puis le proportionneur.
6. Laisser le produit dans les lignes. **Premise Acide**: de 8 à 16 heures, **Hyper San**: de 1 à 2 heures.
7. Après le temps recommandé, rincer les lignes avec de l'eau propre.
8. Vérifier qu'aucune ligne ne soit obstruée.

ÉQUIPEMENT

Proportionneur / médicamenteur

PUITS ARTÉSIEN (Traitement choc)

PRODUIT:

DUTRION
(Pastilles de dioxyde de chlore / non moussant)

FRÉQUENCE

2 fois par année (printemps et automne)
ou au besoin

USAGE RECOMMANDÉ

- Traitement-choc pour puits artésiens.

IMPORTANT: *S'assurer que les animaux ne boivent pas cette eau.*

MODE D'EMPLOI

1. Utiliser le logiciel pour calculer le nombre de pastilles de Dutrion requises (le nombre de pastilles varie selon le type de traitement - choc ou préventif)
2. Diluer les pastilles dans 20L d'eau.
3. Une fois toutes les pastilles diluées, brasser le tout. Fermer le récipient et laisser agir pendant 10 minutes, le temps nécessaire pour compléter la réaction.
4. Vider la solution de Dutrion dans le puits artésien.
5. Laisser le produit travailler dans le puits 15 minutes.
6. Ouvrir la valve à l'entrée de la ferme et laisser l'eau couler jusqu'à ce que vous obteniez une lecture de 50 ppm (utiliser les bandelettes test).
7. Laisser travailler 15 minutes.
8. Après le temps requis, faites un rinçage complet jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de résiduel.

ÉQUIPEMENT

Contenant de 20 litres et languettes Insta Test pour dioxyde de chlore

TRAITEMENT D'EAU (En continu)

PRODUIT:

DUTRION
(Pastilles ou poudre de dioxyde de chlore / non moussant)

FRÉQUENCE

2 fois par année (printemps et automne)

BUT

Enlever le biofilm et tuer les bactéries présentes dans la tuyauterie.

USAGE RECOMMANDÉ

- Lignes d'eau en présence d'animaux.

MODE D'EMPLOI

1. Jours 1 à 10: 3 pastilles dans 20L d'eau.
2. Bien mélanger jusqu'à dissolution complète.
3. Laisser réagir pendant au moins 10 minutes pour générer le dioxyde de chlore*.
4. Pomper dans le système à un taux de 1:128.
5. Cette solution traitera 2,600 L d'eau en continu.
6. Faites ce traitement en continu pendant 10 jours.

** Il est important de garder le récipient fermé et de maintenir une ventilation adéquate dû aux émanations de chlore qui pourraient se dégager du produit.*

ÉQUIPEMENT

Proportionneur / médicamenteur ou pompe Prominant et contenant de 20 litres

TRAITEMENT D'EAU (En continu)

PRODUITS:

WEST ACID R
(Mélange de trois acides / phosphorique, lactique, formique)

WEST ACÉTIQUE
(Acidifiant liquide)

FRÉQUENCE

En continu

BUT

Rendre le pH de l'eau légèrement acide (entre 6,5 et 7,0).

USAGE RECOMMANDÉ

- Acidification de l'eau.

MODE D'EMPLOI

1. Préparer la solution mère selon le guide suivant:
   - Mélanger 50 ml d'acidifiant liquide dans 1 litre d'eau potable.
2. Pomper dans le système au taux de 1:100.
3. Vérifier le pH et ajuster le dosage en conséquence.

Lorsque ce produit est utilisé comme indiqué, le pH de l'eau d'abreuvement sera abaissé de 1,5 à 3,0 unités, selon la qualité et la dureté de l'eau.

ÉQUIPEMENT

Proportionneur / médicamenteur ou pompe Prominant

www.westpenetone.com **1-800-361-8927**